

株式会社 **MORESCO**

小さくとも世界にきらりと光を放つ企業を目指して

第63期定時株主総会

(2020年3月1日～2021年2月28日)

東証第一部5018（石油・石炭製品）

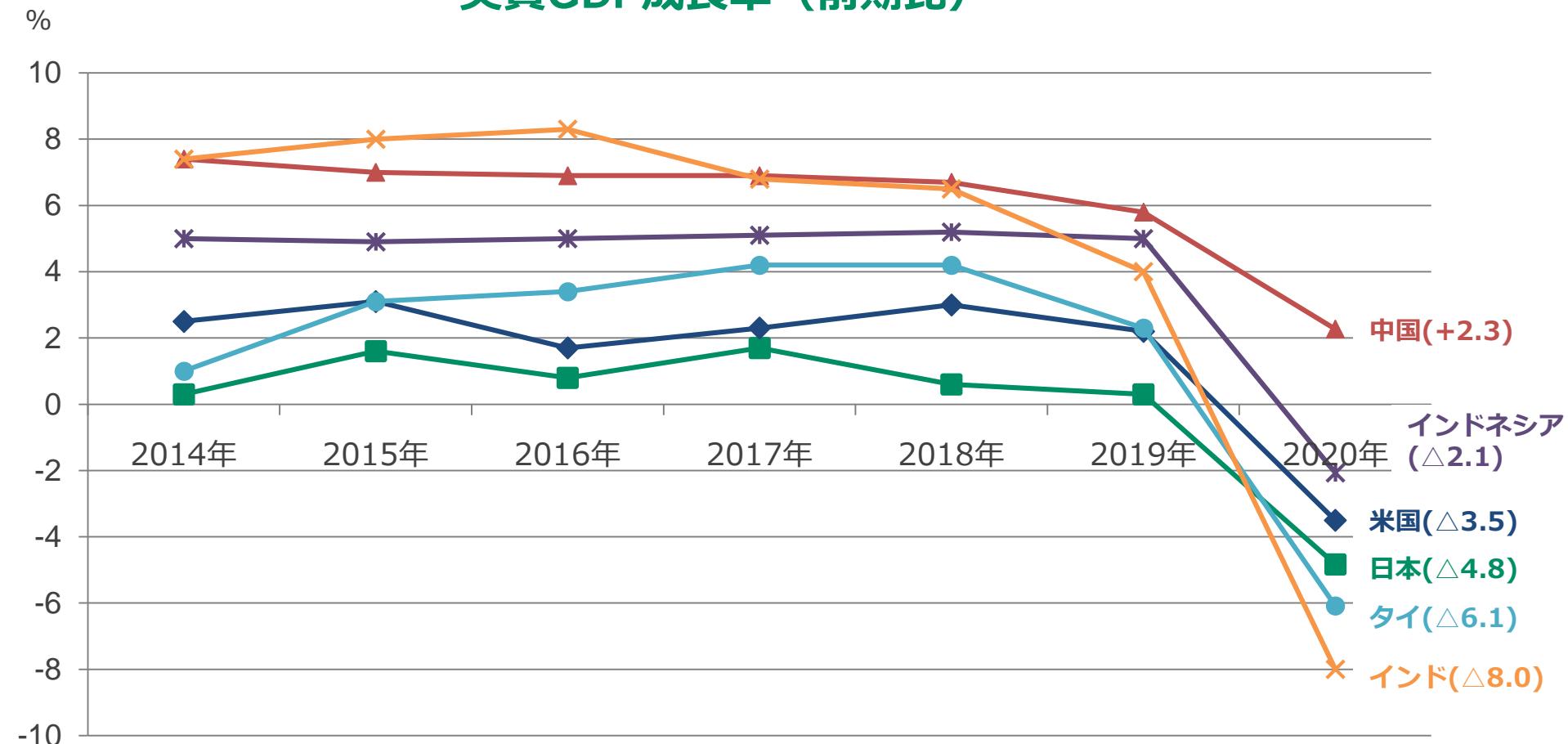
2021/5/28

第63期

1. 事業報告ならびに連結計算書類のご報告

出展：IMF World Economic Outlook
Databases

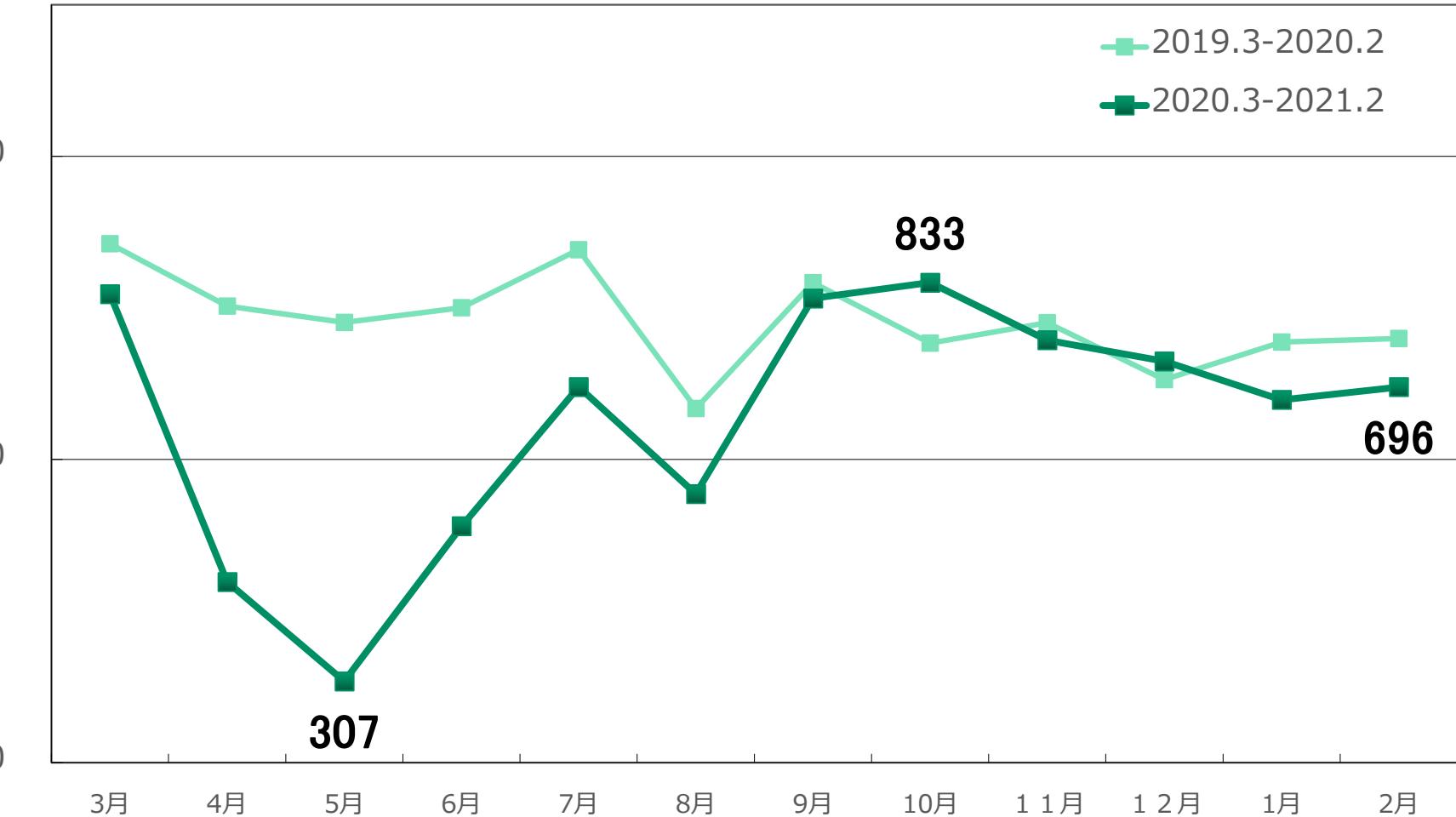
実質GDP成長率（前期比）



国内 月別 自動車生産台数 (年間生産台数は前期比16.7%減)

出典：マーカーラインズ社

単位：千台



当期の経営環境（3）

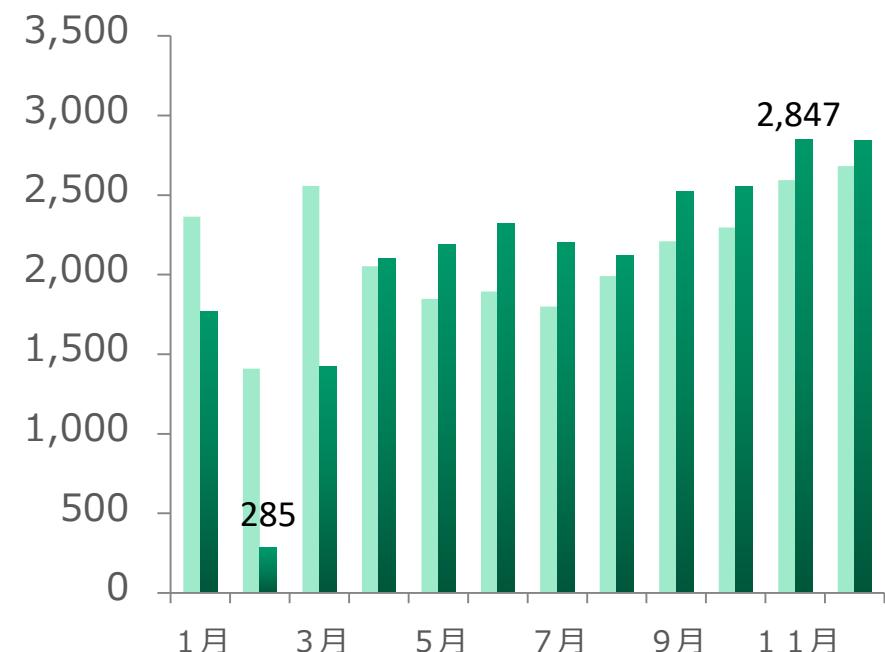
moreesco

海外自動車生産台数の推移

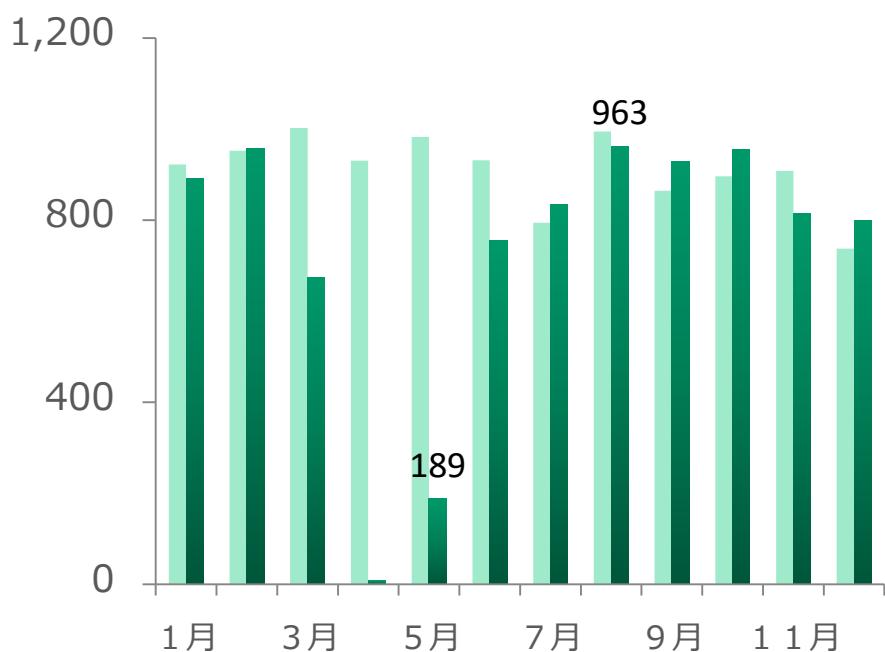
■ 2019.1-2019.12
■ 2020.1-2020.12

単位：千台

中国（前期比2.1%減）



アメリカ（前期比19.7%減）



出典：マークライズ社

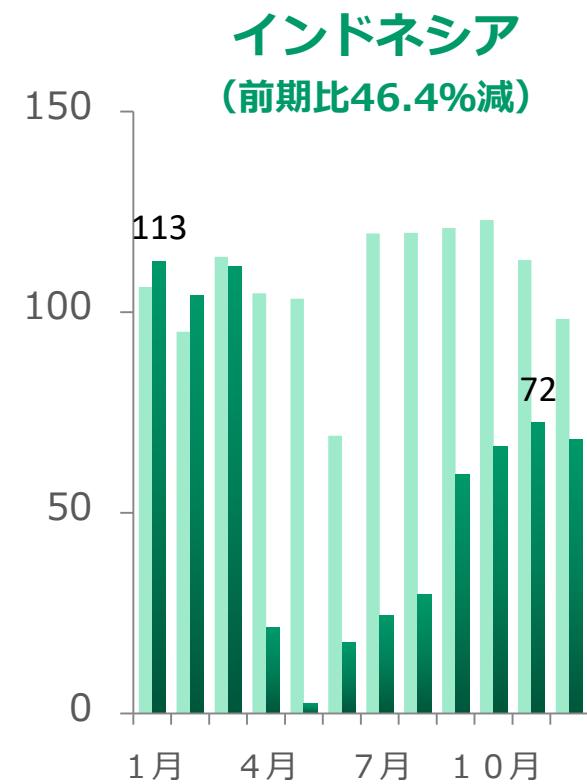
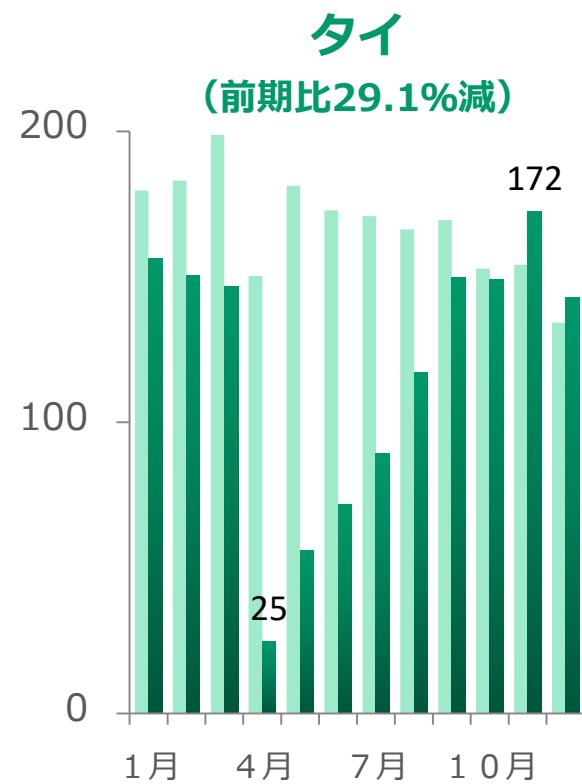
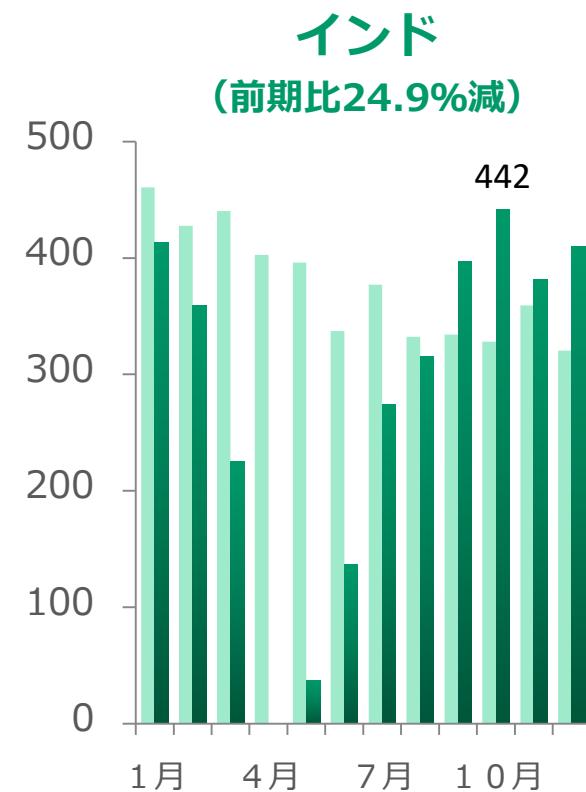
当期の経営環境（4）

moreesco

海外自動車生産台数の推移

■ 2019.1-2019.12
■ 2020.1-2020.12

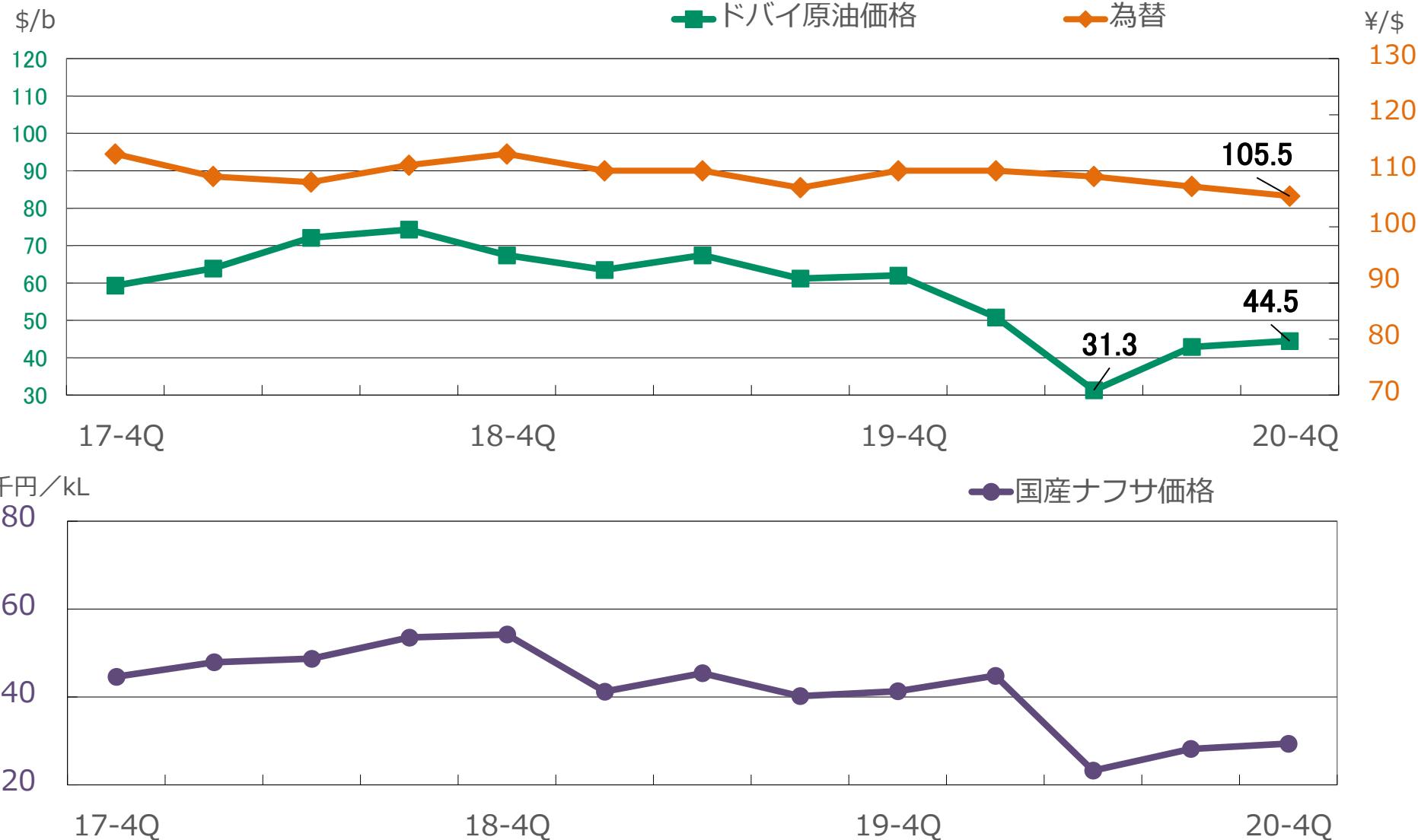
単位：千台



出典：マークライズ社

当期の経営環境（5）

moreesco



- 新型コロナウィルス感染症の影響により、特殊潤滑油・合成潤滑油は自動車生産の落ち込み、素材部門は生産調整やインバウンド消費の低迷の影響を受け減収減益。

単位：百万円

科目	20 / 2期	21 / 2期	前期比
売上高	27,064	24,479	△9.6%
売上総利益	8,734	7,838	△10.3%
販管費	7,456	6,996	△6.2%
営業利益	1,279	842	△34.1%
営業外損益	289	187	△35.3%
経常利益	1,568	1,030	△34.3%
特別損益	—	△119	—
税引前利益	1,568	911	△41.9%
当期純利益 (※)	776	518	△33.3%

(※) 親会社株主に帰属する当期純利益

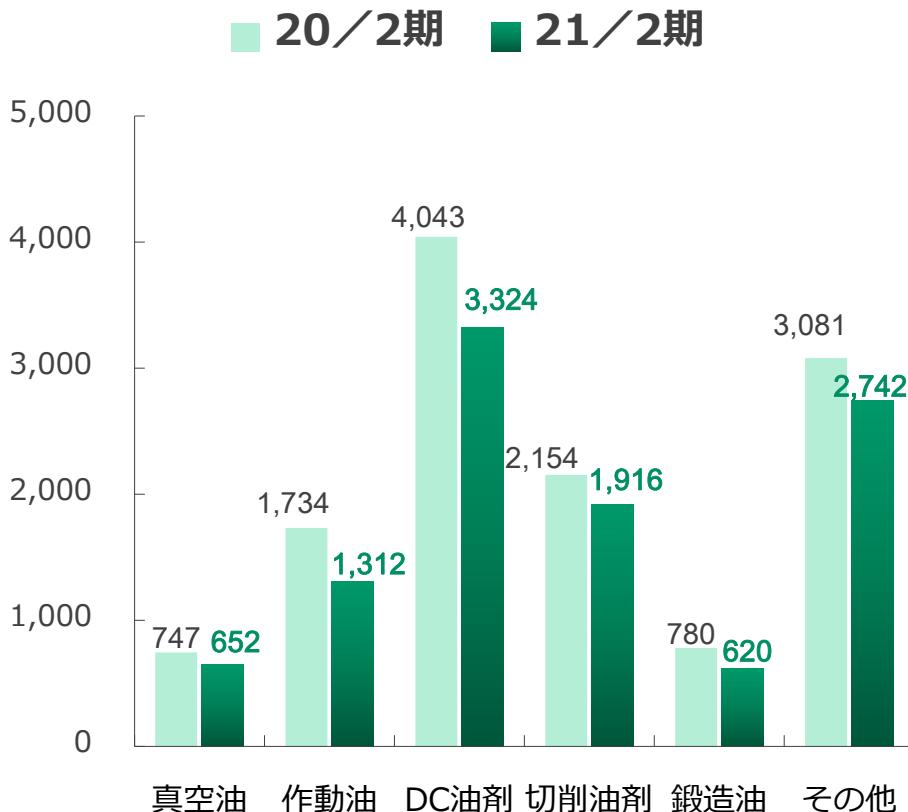
部門別売上高の内訳

moreesco

単位：百万円

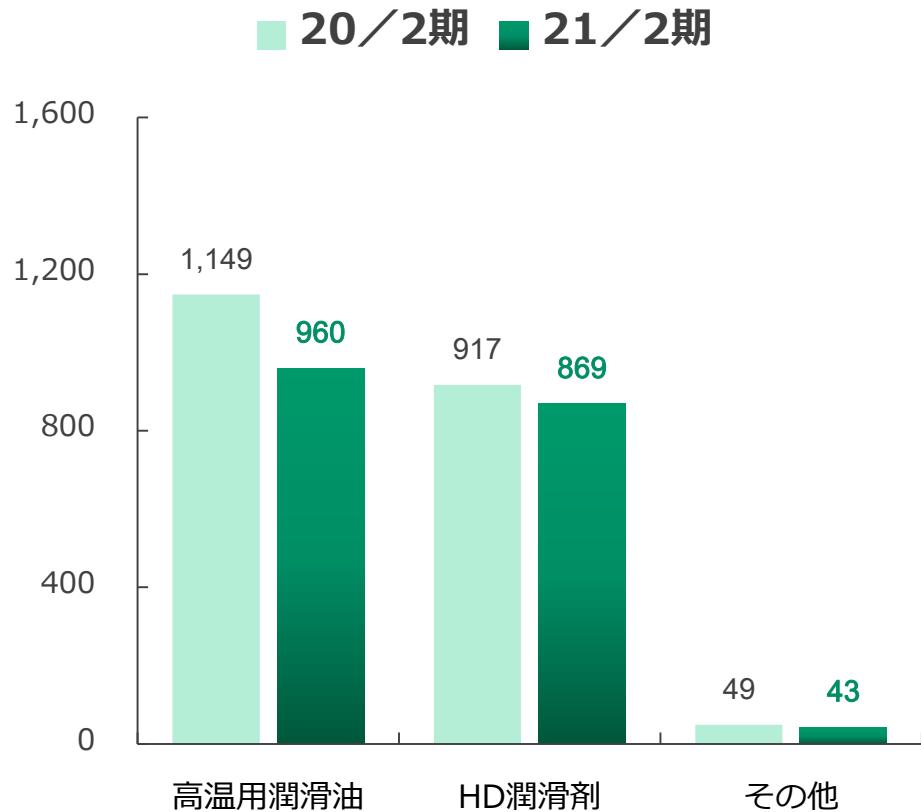
科目	20 / 2期	21 / 2期	前期比
特殊潤滑油部門	12,540	10,566	△15.7%
合成潤滑油部門	2,115	1,872	△11.5%
(うち、HD潤滑剤)	(917)	(869)	△5.2%
素材部門	3,720	3,385	△9.0%
ホトメト接着剤部門	6,882	6,807	△1.1%
その他	1,754	1,795	+2.3%
化学品事業計	27,011	24,425	△9.6%
ビル事業	53	53	—
売上高合計	27,064	24,479	△9.6%

- 部門全体の売上は前期比15.7%減（10,566百万円）
数量は12.3%減



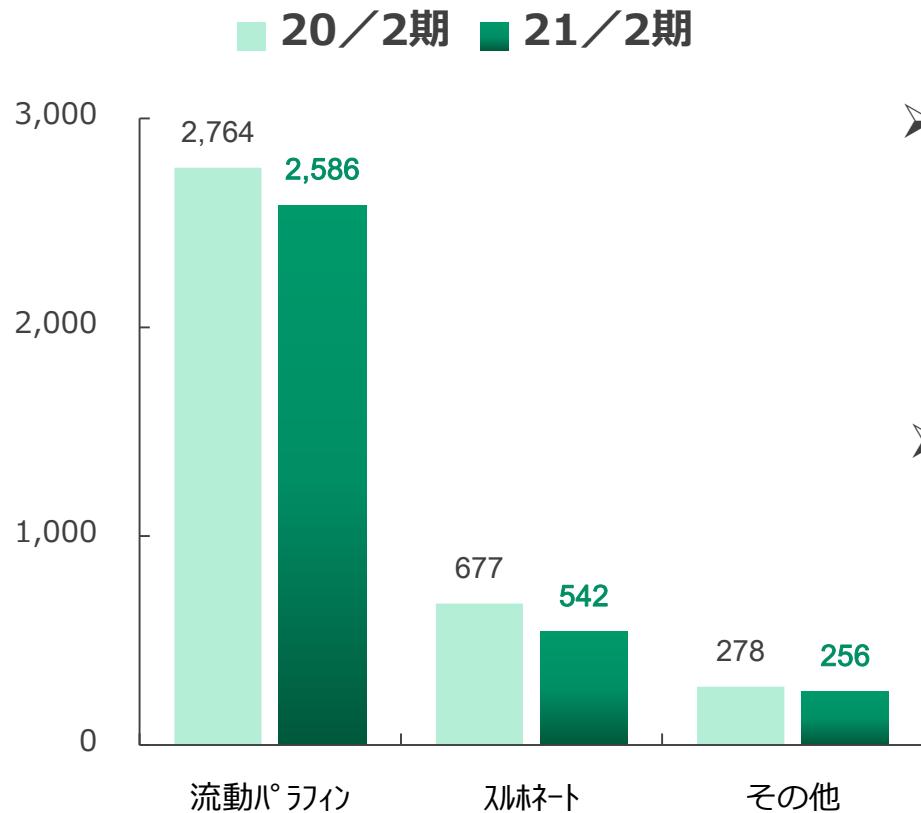
- DC油剤、切削油剤
日本、東南/南アジア、北米等、中国以外では自動車生産台数が前期比大幅減少した影響を受け減収。そのような中でも、少量塗布型ダイカスト離型剤等の注力分野は下期以降は堅調に推移。

- 部門全体の売上は前期比11.5%減（1,872百万円）
数量は14.6%減



- **高温用潤滑油**
国内外での自動車生産台数減少の影響を受け減収。
- **ハードディスク表面潤滑剤**
足元ではデータセンター投資の遅れと、ローカルストレージ分野でのSSDへの置換の進展等の影響を受け減収。（中期的にはデータセンター用途でのHDD需要増を見込む）

- 部門全体の売上は前期比9.0%減（3,385百万円）
数量は4.8%減



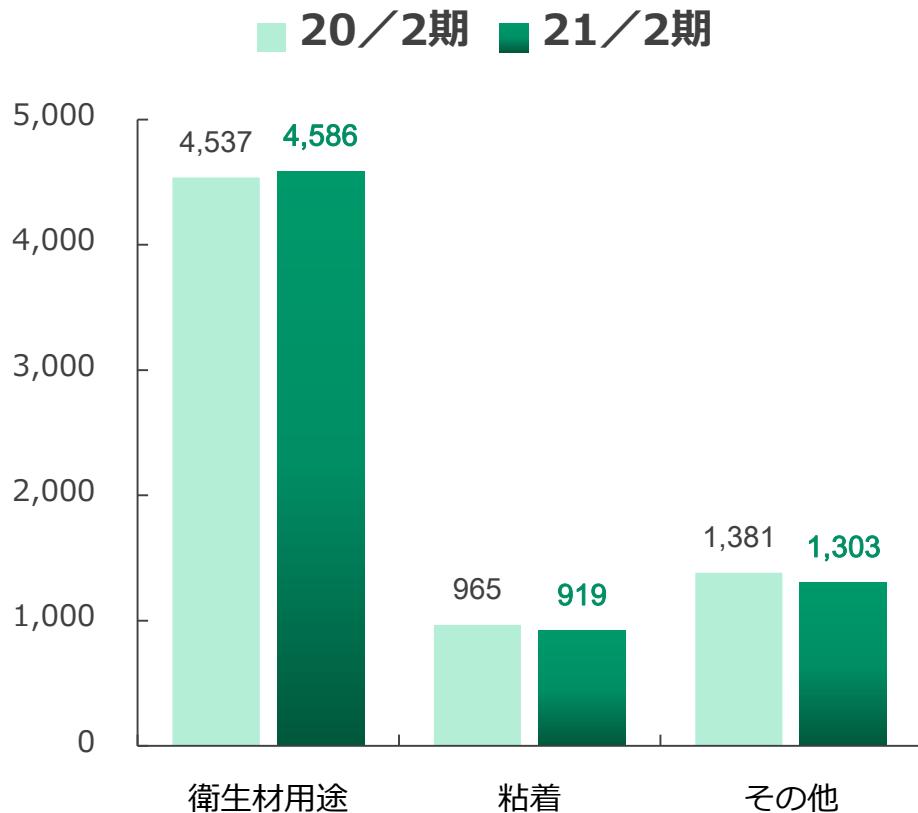
➤ 流動パラфин

顧客での生産調整の影響等により、リチウムイオンバッテリーおよびポリスチレン可塑剤用途が減収。また、インバウンド需要の減少により化粧品用途が減収。

➤ スルホネート

金属加工油の添加剤として使用される。自動車生産台数減少の影響を受け減少。

- 部門全体の売上は前期比1.1%減（6,807百万円）
数量は4.7%増



➤衛生材用途

日本、インドネシアでは堅調に推移。

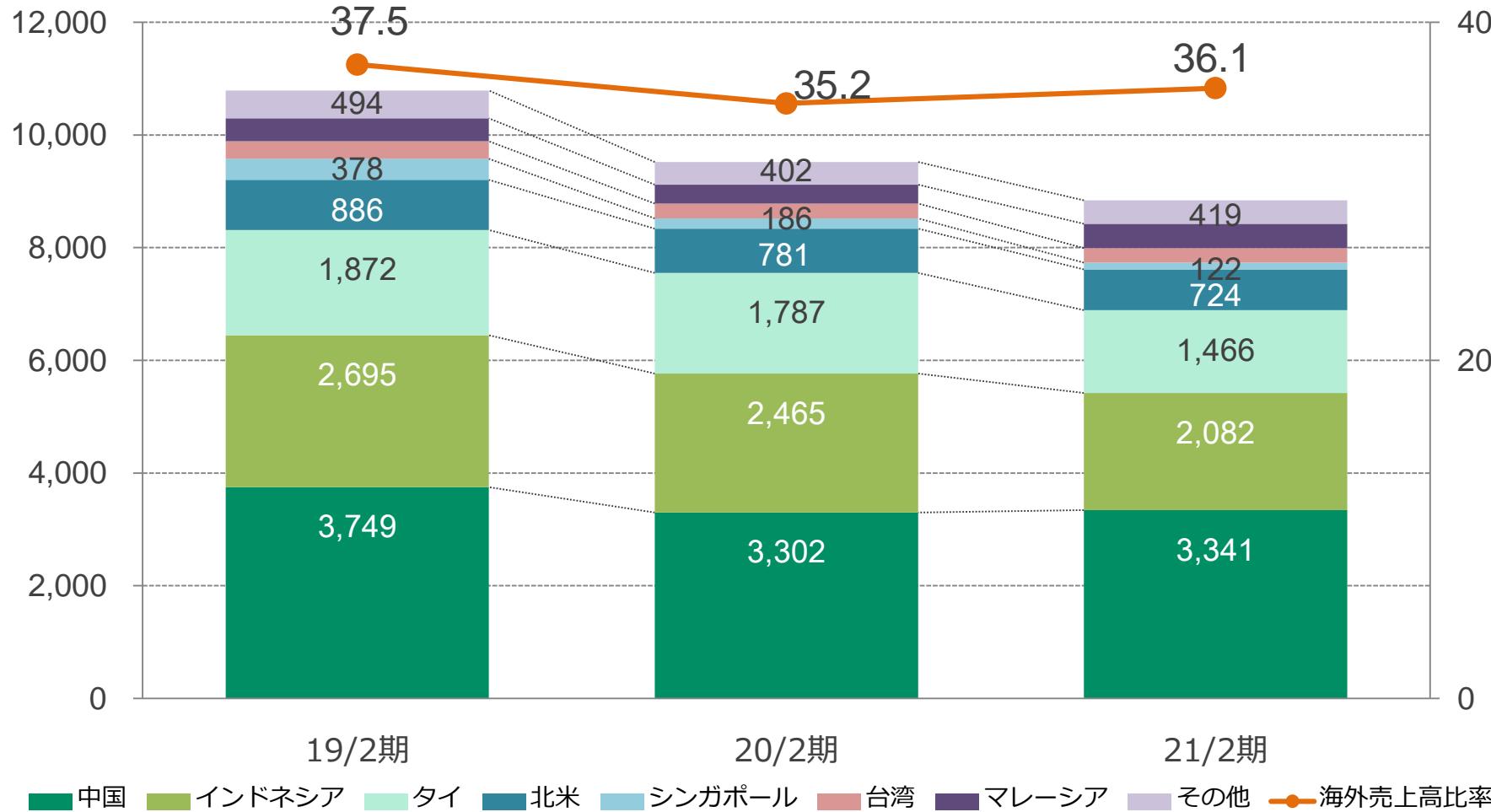
➤その他

自動車内装関連用途での出荷が減少。
空気清浄機用フィルター用途での出荷は増加。

➤ 中国は特殊潤滑油が堅調に推移し、フィルター用途のホットメルト接着剤の需要増により增收。東南アジアでは自動車生産台数減少により特殊潤滑油は大幅減収。

単位：百万円

単位：%



決算概要 連結損益計算書

moreesco

単位：百万円

科目	20 / 2期	21 / 2期	前期比
売上高	27,064	24,479	△9.6%
売上総利益	8,734	7,838	△10.3%
販管費	7,456	6,996	△6.2%
営業利益	1,279	842	△34.1%
営業外損益	289	187	△35.3%
経常利益	1,568	1,030	△34.3%
特別損益	—	△119	—
税引前利益	1,568	911	△41.9%
当期純利益 (※)	776	518	△33.3%

(※) 親会社株主に帰属する当期純利益

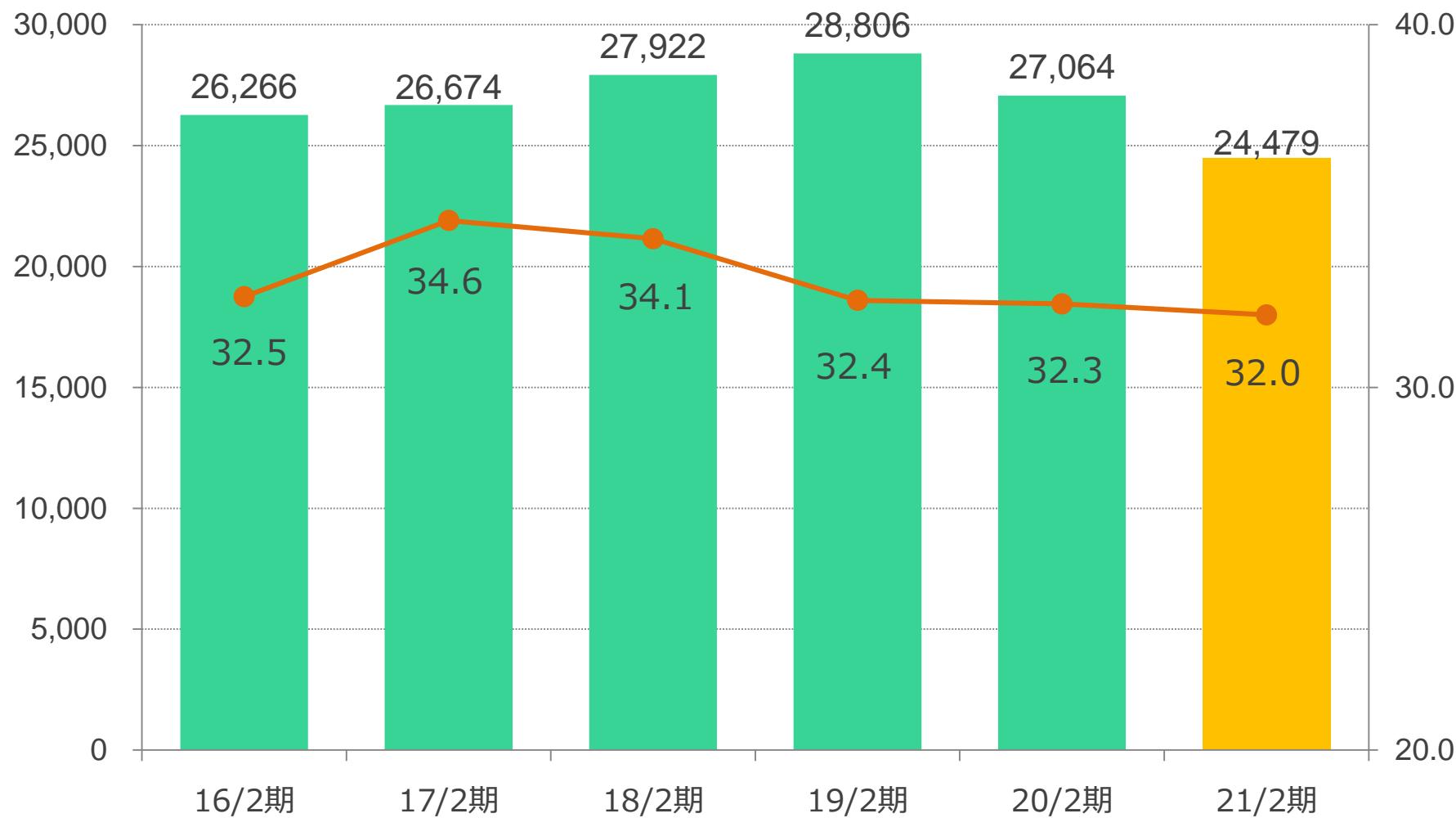
売上高、売上総利益率の推移

moreesco

単位：百万円

■ 売上高 ● 売上総利益率

単位：%



決算概要 連結損益計算書

moreesco

単位：百万円

科目	20 / 2期	21 / 2期	前期比
売上高	27,064	24,479	△9.6%
売上総利益	8,734	7,838	△10.3%
販管費	7,456	6,996	△6.2%
営業利益	1,279	842	△34.1%
(営業利益率)	(4.7%)	(3.4%)	
営業外損益	289	187	△35.3%
経常利益	1,568	1,030	△34.3%
特別損益	—	△119	—
税引前利益	1,568	911	△41.9%
当期純利益 (※)	776	518	△33.3%

(※) 親会社株主に帰属する当期純利益

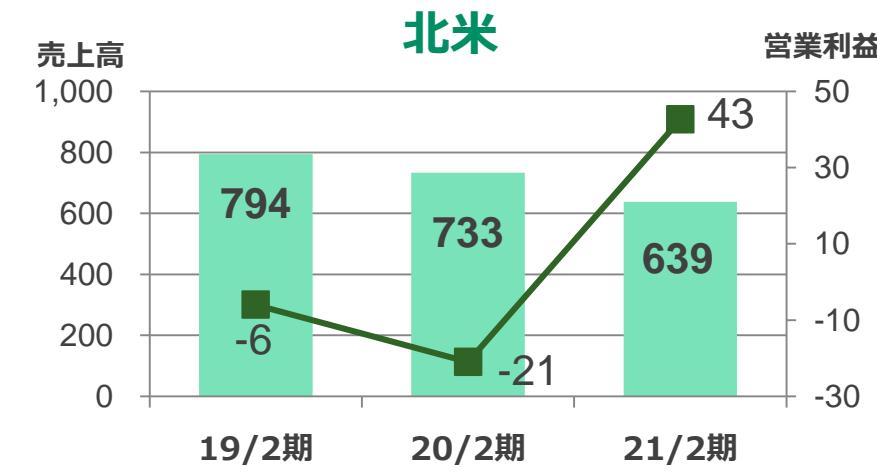
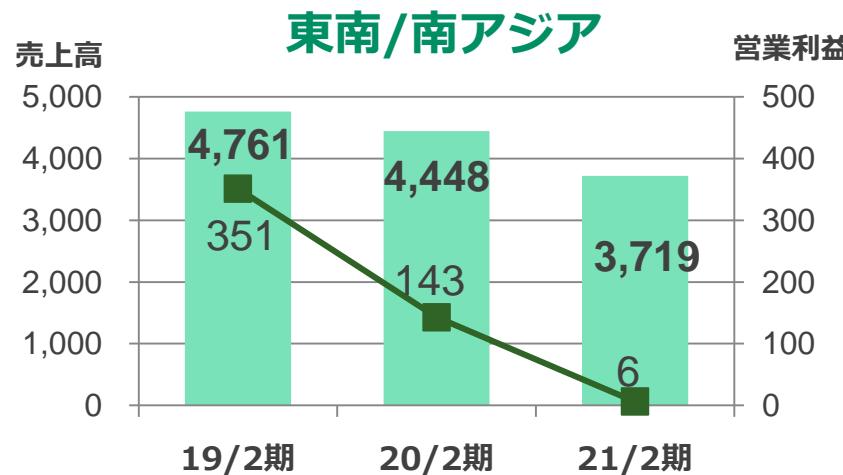
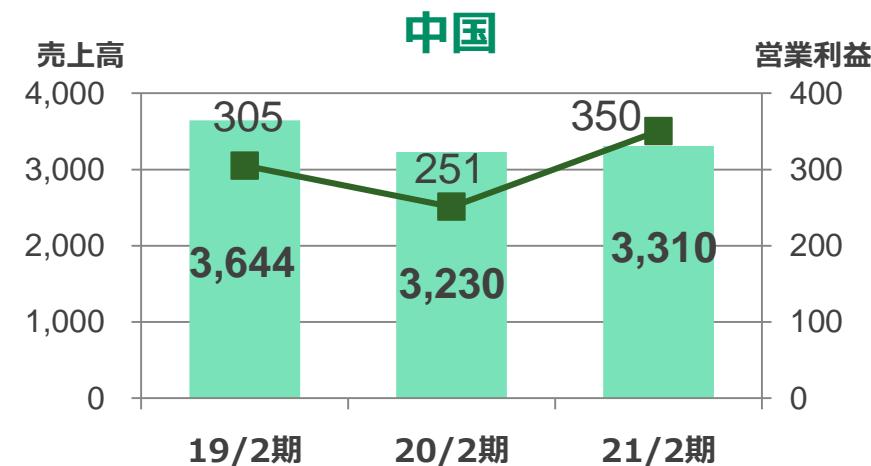
Copyright © 2021 MORESCO Corporation All Rights Reserved.

地域別損益（連結）

moreesco

単位：百万円

■ 売上高 ■ 営業利益



決算概要 連結損益計算書

moreesco

単位：百万円

科目	20 / 2期	21 / 2期	前期比
売上高	27,064	24,479	△9.6%
売上総利益	8,734	7,838	△10.3%
販管費	7,456	6,996	△6.2%
営業利益	1,279	842	△34.1%
営業外損益	289	187	△35.3%
経常利益	1,568	1,030	△34.3%
(経常利益率)	(5.8%)	(4.2%)	
特別損益	—	△119	—
税引前利益	1,568	911	△41.9%
当期純利益 (※)	776	518	△33.3%

(※) 親会社株主に帰属する当期純利益

Copyright © 2021 MORESCO Corporation All Rights Reserved.

貸借対照表（連結）

moreesco

単位：百万円

科目	21/2期末	増減	科目	21/2期末	増減
現預金	4,108	+532	仕入債務	3,975	△97
売上債権	6,643	△77	有利子負債	3,319	△266
棚卸資産	4,242	△538	その他流動負債	1,602	△48
その他	311	△49	その他固定負債	649	+37
流動資産計	15,304	△131	負債合計	9,545	△375
有形固定資産	8,518	△516	資本金・資本剰余金	4,095	△3
無形固定資産	792	△254	利益剰余金	12,132	+134
投資その他	3,093	+480	自己株式	△390	△233
固定資産計	12,403	△290	包括利益累計額	63	+70
			非支配株主持分	2,264	△14
			純資産合計	18,163	△47
資産合計	27,707	△421	負債・資本合計	27,707	△421

注) 増減：20/2期末との比較

連結株主資本等変動計算書（1）

moreesco

単位：百万円

	資本金	資本 剰余金	利益 剰余金	自己 株式	株主資本 合計
期首残高	2,118	1,979	11,998	△157	15,939
非支配株主との取引に係る 親会社の持分変動		0			0
剰余金の配当			△384		△384
親会社株主に帰属する当期純利益			518		518
自己株式の取得				△244	△244
自己株式の処分		△3		11	8
株主資本以外の項目の変動額					
変動額合計	—	△3	134	△233	△102
期末残高	2,118	1,976	12,132	△390	15,836

連結株主資本等変動計算書（2）

moreesco

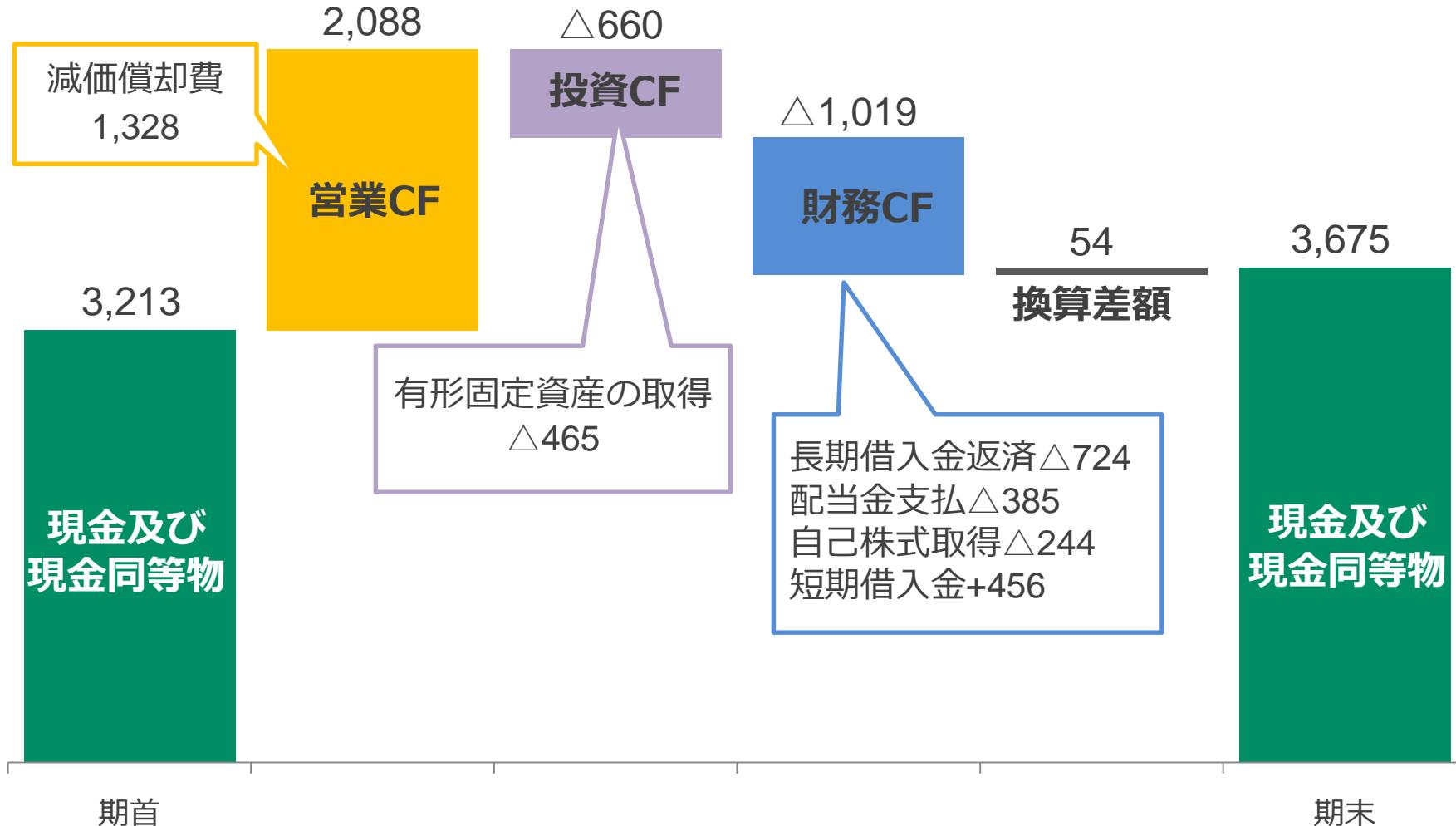
単位：百万円

	その他の包括利益累計額				非支配株主 持分	純資産 合計
	その他有価 証券評価 差額金	為替換算 調整勘定	退職給付に 係る調整累 計額	その他 の包括利益 累計額合計		
期首残高	15	△10	△13	△7	2,278	18,209
非支配株主との取引に係る 親会社の持分変動						0
剰余金の配当						△384
親会社株主に帰属する当期純利益						518
自己株式の取得						△244
自己株式の処分						8
株主資本以外の項目の変動額	12	△107	165	70	△14	56
変動額合計	12	△107	165	70	△14	△47
期末残高	27	△117	152	63	2,264	18,163

キャッシュフロー（連結）

moreesco

単位：百万円



	20/2期	21/2期
1株あたり		
当期純利益	80.91円	54.09円
純資産	1,659.74円	1,695.81円
自己資本利益率（ROE）	4.9%	3.3%
総資本当期利益率（ROA）	2.8%	1.9%
売上高経常利益率	5.8%	4.2%
(参考) 期末株主数	20,389名	16,604名

21/2期の配当について

moreesco

	20/2期	21/2期
当期純利益（連結）	776百万円	518百万円
配当額	480百万円	378百万円
1株当たり配当金	50円	※40円
配当性向(注)	61.8%	74.0%

※当総会にて確定

(注) 配当性向 (%) = 1株当たり配当金 / 1株当たり当期純利益

第63期

2. 計算書類のご報告

決算概要 損益計算書（単体）

moreesco

単位：百万円

科目	20 / 2期	21 / 2期	前期比
売上高	16,874	14,961	△11.3%
売上総利益	5,517	4,910	△11.0%
販管費	4,888	4,617	△5.5%
営業利益	629	293	△53.3%
営業外損益	332	348	+4.9%
経常利益	961	642	△33.2%
特別損益	—	△712	—
税引前利益	961	△71	—
当期純利益	719	△63	—

貸借対照表（単体）

moreesco

単位：百万円

科目	21/2期末	増減	科目	21/2期末	増減
現預金	695	+59	仕入債務	2,395	△205
売上債権	4,323	△86	有利子負債	3,209	△234
棚卸資産	2,455	△410	その他流動負債	1,723	+58
その他	703	△190	その他固定負債	384	+3
流動資産計	8,175	△627	負債合計	7,711	△378
有形固定資産	5,196	△237	資本金・資本剰余金	4,092	△3
無形固定資産	474	△239	利益剰余金	7,179	△447
投資その他	4,769	+50	自己株式	△390	△233
固定資産計	10,440	△425	評価・換算差額等	22	+10
			純資産合計	10,904	△674
資産合計	18,614	△1,052	負債・資本合計	18,614	△1,052

注) 増減：20/2期末との比較

その他ご報告事項

固定資産の譲渡について (2021年4月13日開示事項)

moreesco

当社は、2021年4月13日開催の取締役会において、下記のとおり固定資産の譲渡について決議し、譲渡いたしました。

1. 譲渡資産の内容

資産の名称：モレスコ本町ビル（大阪市中央区に所在する賃貸用不動産）

譲渡益：約8億円（2022年2月期第1四半期決算にて特別利益に計上）

2. 譲渡の日程

2021年4月28日に売買契約を締結し、同日物件の引き渡しを行いました。

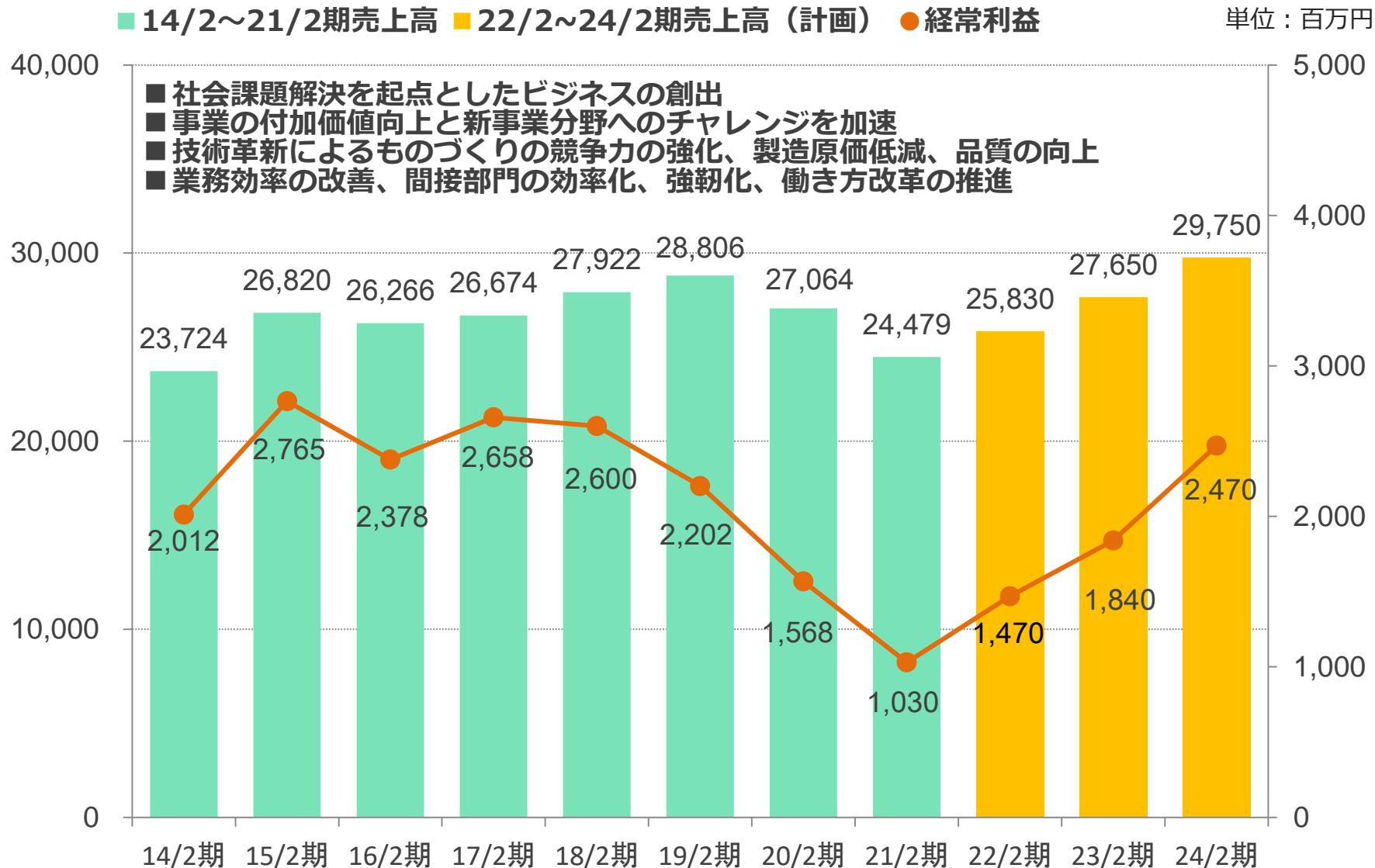
3. 譲渡の理由

経営資源の有効活用および財務体質の強化を図るためです。

中期経営計画

直近の業績と第9次中期経営計画

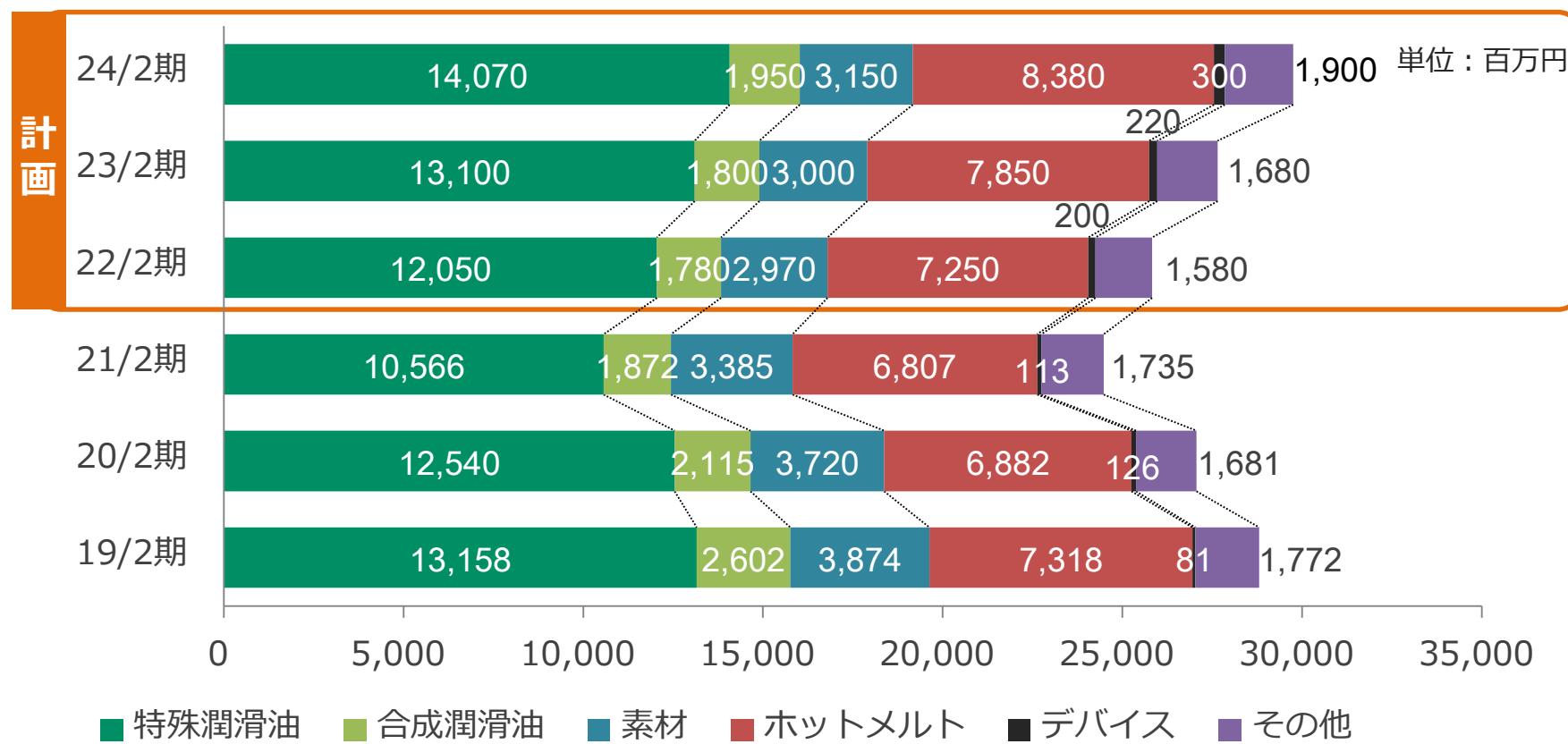
moreesco



中期計画 部門別売上高の推移（連結）

moreesco

- 特殊潤滑油：少量塗布型ダイカスト離型剤の拡販、切削油剤、熱間鍛造潤滑剤のシェア拡大
- 合成潤滑油：高温用潤滑剤の用途開発、海外展開、次世代磁気ディスク用表面潤滑剤の開発
- ホットメルト接着剤：低臭気、低VOC型等、顧客ニーズに合った環境配慮型製品の開発促進
- デバイス材料：有機EL向け封止材の海外展開加速
- インド市場開拓
- ライフサイエンス分野での新ビジネス創出



持続可能社会の実現

▶ 植物由来樹脂を配合したホットメルト粘着剤

- ▶ 植物由来樹脂を25~30%配合したホットメルト粘着剤3品番を開発し、日本有機資源協会からバイオマスマーク商品として認定されました。

植物等バイオマスから作られる商品は、燃やしても二酸化炭素の増減に影響を与えない(カーボンニュートラル)

→地球温暖化の原因となる温室効果ガスへの影響を抑制

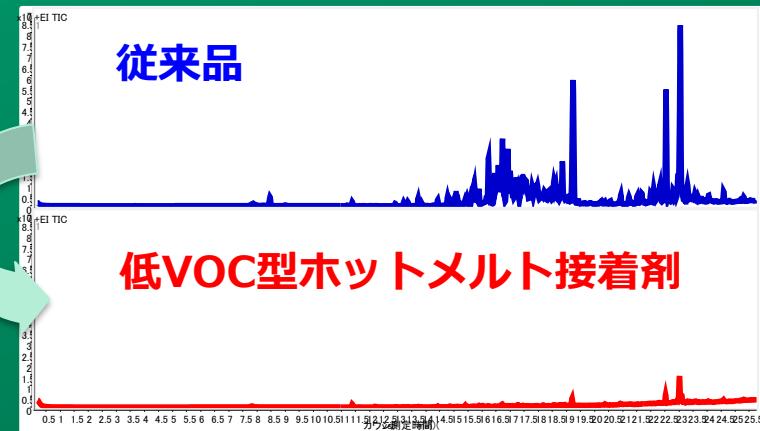


品番		BM-546Z	BM-105	BM-508Z
バイオマス度 (%)		 バイオマス No.200115	 バイオマス No.200116	 バイオマス No.200114
主成分		合成ゴム	合成ゴム	合成ゴム
粘度 (mPa·s)	180°C	2,300	11,200	3,300
	160°C	4,000	41,800	5,500
	140°C	8,800	210,500	10,500
軟化点 (°C)		94	119	83
特長		汎用品ラベル向け 強粘着・低ブリード	FDA175.125準拠 (食品直貼り可)	冷凍・冷蔵品へ 貼付け可能

▶ 低VOC型ホットメルト接着剤

- ▶ 有機溶剤を使用しないホットメルト接着剤から、わずかな揮発性有機化合物(VOC)も除去

ホットメルトから発生する
VOC削減に成功！



天津莫萊斯柯科技有限公司
にて生産を開始



◆ メリット

- ・環境負荷の低減による中国の環境規制に対応
- ・安全性をさらに向上させ、シックハウス症候群等を防ぐ。

▶ 新エネルギー車にも対応の水溶性少量塗布離型剤

- ▶ オイルフリーの離型剤により、低ガス性・低腐食性・高洗净性を実現

高洗净性

洗净前

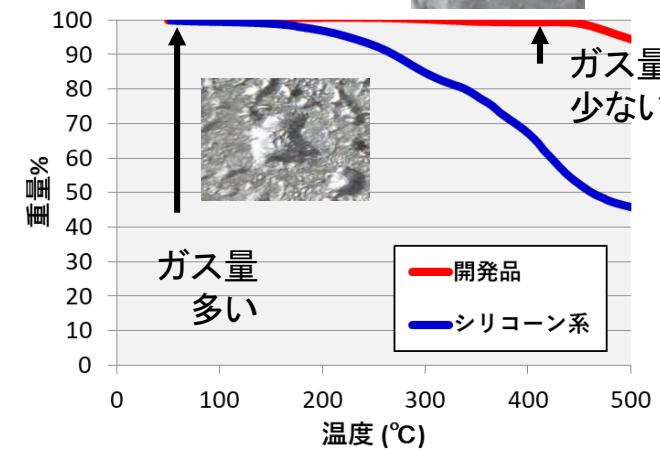


洗净後



水洗净

低ガス性



低腐食性

アルミ新合金
適合性試験

開発品

従来品

腐食なし

腐食あり

- ・ 低ガス性、低腐食性により新エネルギー車のアルミ部品に適用可能
(自動車軽量化、燃費向上)
- ・ 高洗净性により洗净設備や洗净コストが不要

➤水グリコール系作動油のリサイクル

- 古くなった水グリから劣化していない成分だけを抽出し、水グリの材料としてリユース

リサイクル処理装置



- ★使用済み水グリの回収量増
(現状は出荷量の5%)
- ★回収した水グリのリサイクル率増加
(現状は50%)
を目指す

▶有機薄膜太陽電池(OPV)

- OPVは生産時のCO₂発生がシリコン太陽電池に比べて1/5であり、太陽電池の中でもよりエコな太陽電池
- 現在、国内では当社が唯一、連続印刷でのOPVのモジュールを作製



フレキシブルなOPVモジュール



窓枠パネルへのOPV搭載
ビルメンテナンス会社へ設置



自由な形状のOPV (OPTree)
神戸どうぶつ王国へ設置

フレキシブルな連続フィルムへ対応可能なレーザー技術により、OPVへの自由な
デザイン付与や発電効率向上に対応できる
→より身近に電力が得られ、低炭素社会の実現に貢献

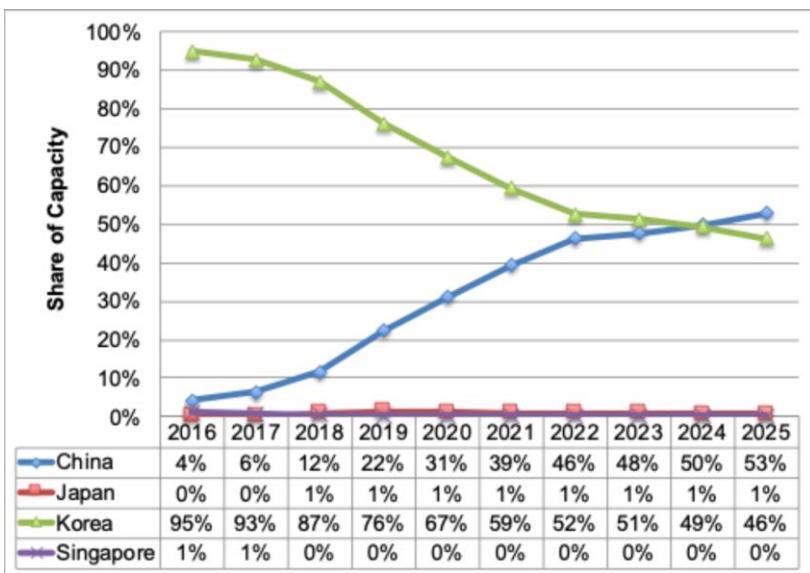
新分野・新商品

➤ 有機EL用封止材

- 封止材は、外部からの水分侵入による有機ELの劣化を防止する役割を担う
- 今回、社内で開発した独自技術により、更なる高水蒸気バリア化に成功



@有機ELデバイスでの劣化（性能）評価



〔成長戦略〕

今後、韓国市場の成長を上回る中国市場での
シェア拡大を目指す

出典：DSCC

Jun. 8, 2020

「Latest DSCC Display Capacity Forecast」

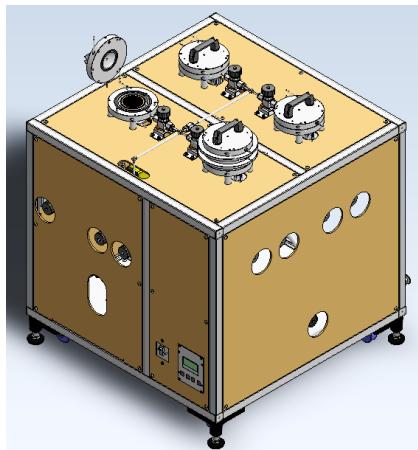
<https://www.displaysupplychain.com/blog/latest-dscc-display-capacity-forecast-raises-china-share-to-66-from-2023-69-in-lcds>

➤ ガス・水蒸気透過度測定装置

- 迅速・高感度、高精度でシートやフィルム状のガスバリア性が測定可能な装置



現行装置
(MORESCO-SuperDetect)



開発中の新装置
(MORESCO-SuperDetect)

特長/装置	現行装置	開発中の新装置	他社装置
試料室数 (チャンバー数)	○	○	○
測定能力	○	○	○
測定速度	○	○	○
測定可能なガス	○	○	○

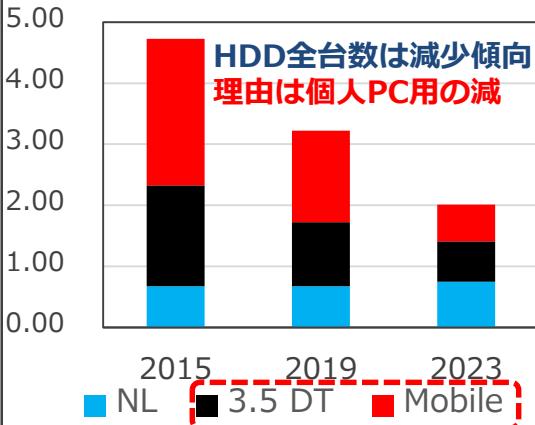
装置比較表

現行装置に加えてユーザーの用途・分野別、生産・品質管理用にラインナップ拡充のため、マルチチャンバータイプの新装置を開発中

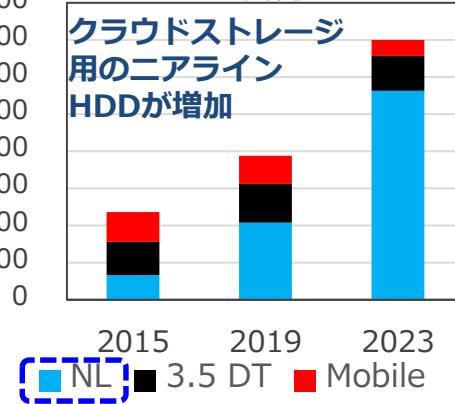
→食品・医薬品包装分野、半導体分野、有機デバイス分野など多様な分野へ展開予定

▶次世代磁気ディスク用表面潤滑油

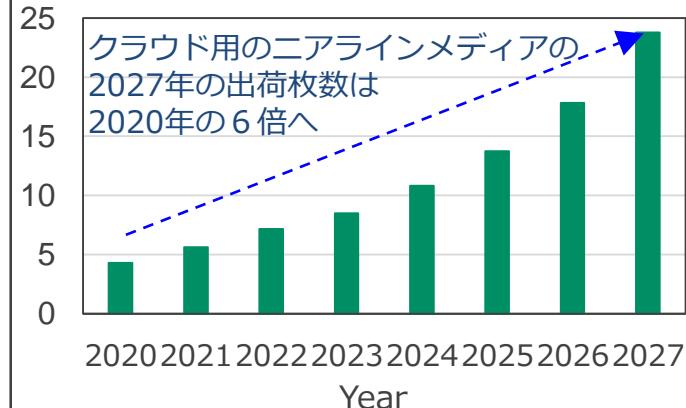
世界のHDD出荷台数
[億台]



世界の全記憶容量
[Exa Byte]
1EB=1百万TB



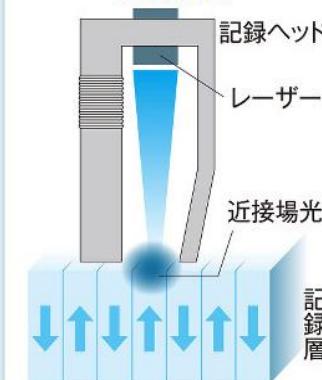
世界のNLメディア出荷枚数
[億枚]



今後は世界の爆発的なストレージ需要と、5Gによる超高速通信により、クラウドストレージ用の大容量ニアラインHDDが主流へ台頭。個人のローカルストレージは年々減少傾向。

HDDはSSDやテープとは棲み分け。MORESCOでは次世代ドライブ用HDルブの開発を推進。

HAMR



次世代HDDはレーザー加熱による
高温記録 ← 高温用HDルブ開発

ニアラインドライブ

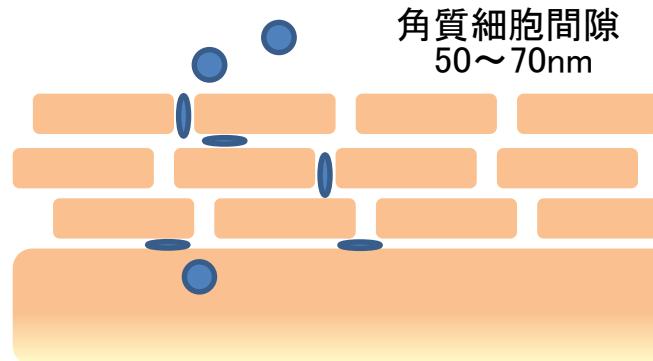
旧 4 TB HDDは
4枚メディア



最新16TB HDDは8枚メディア
(容量4倍、枚数2倍)

▶ナノエマルジョン技術

機能性素材を従来よりも非常に小さいサイズで溶解



ナノサイズの乳化により、難水溶性薬物の経口/経皮吸収率が大幅に改善可能
※既存材料(医薬品添加物、医薬部外品原料、食品添加物)で構成



化粧品・ヘルスケア分野での展開を推進中

▶共同研究開発

愛媛大学と新規アレルギー治療薬の共同研究開発を推進

気管支喘息、アレルギー性鼻炎など

幅広いアレルギー疾患に治療効果が期待

活性、吸水性、安全性を備えた化合物の取得を目指し合成展開中

MORE'S COMPANY
moreesco



愛媛大学大学院医学系研究科
愛媛大学医学部



大学発ベンチャーの株式会社AutoPhagyGOに出資し共同研究開発を推進

生活習慣病改善を期待できるオートファジーを対象とした創薬活動を推進

薬理活性が向上した重要化合物を取得

更なる活性向上、薬としての物性、安全性を備えた化合物へ合成展開中

MORE'S COMPANY
moreesco

APCO
AutoPhagyGO Inc.



オートファジー研究は、老化に関連する様々な現象や疾患の予防・治療へつながる研究

➤MORESCO流「働き方改革」

業務革新による労働生産性の向上、多様な働き方の推進、
定年再雇用制度の充実を図り、従業員が更に活躍できる
MORESCOを目指します。

現在の取組内容

- 新型コロナウイルス感染予防対策
- リモートワークの推進
- フレックスタイムの充実
- 副業の自由化促進

取組む課題

- SDGsをより意識した事業活動
- DXの推進

(デジタルトランスフォーメーション)

- ・ITを取り入れた環境整備
- ・RPAの活用

(ロボティック・プロセス・オートメーション)



兵庫県神戸市、赤穂市、
千葉県市原市へ福祉車両の寄贈



健康経営優良法人
2021
(大規模法人部門)に認定

多様な働き方の導入や、仕事と家庭生活の両立の促進
などが評価され、ひょうご仕事と生活センターから
「ひょうご仕事と生活のバランス企業表彰」を受賞
しました。

◆新しい潮流、ニューノーマルへの対応

「持続可能社会の実現」、「事業の付加価値の向上」の両立

◆既存事業の拡大、新事業分野への展開

【環境関連分野】 少量塗布離型剤、低VOC型ホットメルト接着剤、

自動車内装用反応型ホットメルト接着剤等のグローバル展開

【情報関連分野】 データセンター向け高密度磁気記録方式ハードディスク
に対応する表面潤滑材の提供

【エネルギーデバイス関連】 有機デバイス分野の中国企業等の採用拡大、
有機薄膜太陽電池(OPV)の実用性検証

【ライフサイエンス分野】 产学連携による創薬分野への展開、ナノエマルジョン
技術応用による化粧品や食品分野へのビジネス展開

◆生産性の向上

技術革新を通じての原価低減と品質向上、間接部門の効率化・強靭化、
デジタル化・IoT化による働き方改革の推進

- 主要な営業所および工場 (12~13頁)
- 従業員の状況 (13頁)
- 主要な借入先の状況 (13頁)
- 株式の状況 (14頁)
- 会社役員の状況 (15~19頁)
- 会計監査人の状況 (20頁)
- 業務の適正を確保するための体制 (21~25頁)

上記につきましては、第63期定時株主総会招集ご通知をご参照ください。

株式会社 **MORESCO**

小さくとも世界にきらりと光を放つ企業を目指して

第63期定時株主総会

(2020年3月1日～2021年2月28日)

東証第一部5018（石油・石炭製品）

2021/5/28

第1号議案 【剰余金の処分の件】 P38

期末配当金・・・普通株式1株につき金25円
総額 234,385,750円
(年間配当金・・・1株につき40円)

第2号議案 (P39~44)

【取締役 (監査等委員である取締役を除く。)5名選任の件】

候補者

両角 元寿
瀬脇 信寛
坂根 康夫
藤本 博文
リ・ジュ・ジュディ・リン

第3号議案 (P45)

【取締役（監査等委員である取締役および社外取締役を除く。）に対する譲渡制限付株式の付与のための報酬における譲渡制限期間の改定の件】

- ・譲渡制限期間を対象取締役が当社の取締役またはその他の当社取締役会が予め定める地位のいずれをも退任または退職する時点までの期間とする
- ・変更前に付与された譲渡制限付株式についても同様とする（現行は2年から5年、その他は現行の譲渡制限付株式の付与のための報酬と同内容）

株式会社 **MORESCO**

小さくとも世界にきらりと光を放つ企業を目指して

第63期定時株主総会

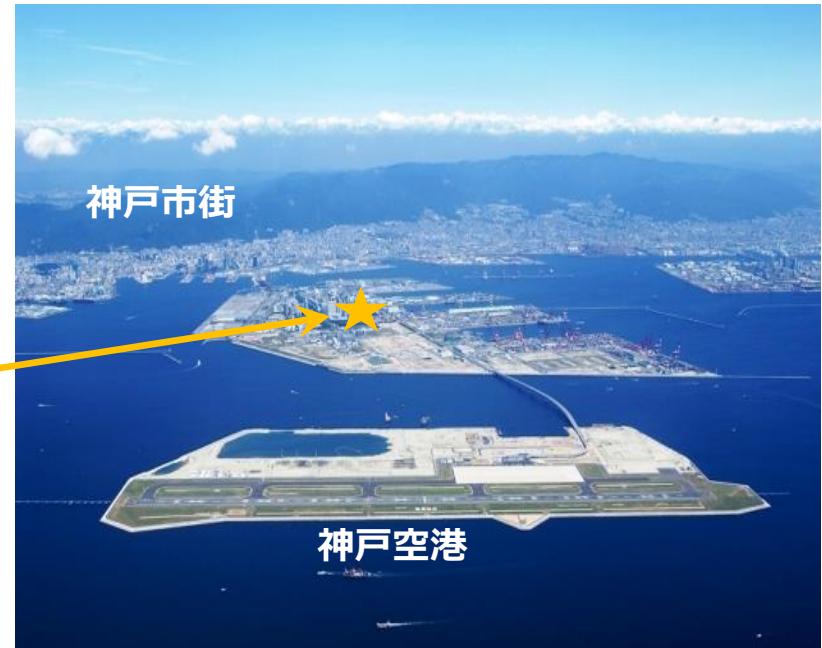
(2020年3月1日～2021年2月28日)

東証第一部5018（石油・石炭製品）

2021/5/28

両角 元寿
瀬脇 信寛
坂根 康夫
藤本 博文

リ・ジュ・ジュディ・リン



この資料に掲載されている業績見通し、その他今後の予測・戦略等に関わる情報は、本資料の作成時点における当社の判断に基づくものであり、今後、予告なしに変更することがあります。本資料記載の業績見通しや目標数値のみに全面的に依存して、投資判断を下すことによるいかなる損失に対しても、当社は責任を負いません。なお、当資料を無断で複写複製、配布することを禁じます。

株式会社 **MORESCO**

2021/5/28

<https://www.moresco.co.jp/>